



# Praktikant:in Business Technology 100%

## Dietikon

Studierst du Informatik oder Elektrotechnik und suchst nach einer Möglichkeit, das Gelernte sinnstiftend in der Praxis einzusetzen? Arbeite mit uns an nachhaltigen Energiesystemen, denn wir entwickeln und betreiben den Techstack der EKZ Ventures in den Bereichen E-Mobilität und erneuerbare Energien und suchen per August/September 2024 Verstärkung für 6 Monate. Unsere Herausforderungen spannen von der Entwicklung von Schnittstellen, dem Evaluieren und Einführen von neuen Technologien und dem Weiterentwickeln des bestehenden Stacks und unterstützen somit die Ventures in ihrem Gelingen.

Auf was wartest du? Bewirb dich mit deinem Lebenslauf und Notenspiegel oder lass uns deine Fragen bei einem Austausch klären.

## Aufgaben

- Umsetzung von Tools für interne User:innen als Web-Apps von der Konzeption bis zur Implementierung inkl. Koordination
- Entwickeln von APIs und Schnittstellen mit Azure ESB
- Weiterentwickeln von einzelnen Elementen des Tech-Stacks, z.B. Billing-Tool, Lademanagement
- Aufbau und Optimieren von Data Pipelines und Datenvisualisierungen in Azure als Grundlage für datenbasierte Entscheidungen
- Erstellen von CI/CD-Pipelines, damit wir unseren Code effizient und fehlerfrei deployen können

## Anforderungen

- Hochschulstudium in Informatik oder Ähnlichem
- Erste Programmiererfahrung und gute Python-Kenntnisse
- Interesse an Energietechnik, Digitalisierung und IT-Systemen
- Erfahrung mit Datenbanken und Cloud-Computing von Vorteil
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift, gute Deutschkenntnisse von Vorteil
- Hohe Selbständigkeit und unternehmerisches Denken und Handeln

## Kontakt

Ivo Caduff  
New Technology Engineer



Monica Bertelloni  
Co-Leiterin Personal  
[+41 58 359 51 38](tel:+41583595138)

## Arbeitsort

Elektrizitätswerke des Kantons Zürich